

発信人 日本国特許庁 (国際調工級関)

出願人代理人 菅 隆彦	
·	
様 様 あて名	PCT
〒 104-0032 日本国東京都中央区八丁堀3-17-16-20 1 セントラル京橋	国際調査報告及び国際調査機関の見解書 又は国際調査報告を作成しない旨の決定 の送付の通知書 (法施行規則第41条)
	(PCT規則44.1) 発送日 (日.月.年) 27.7.2004
出願人又は代理人 の書類記号 MAK0-15PCT	今後の手続きについては、下記1及び4を参照。
国際出願番号 PCT/JP2004/005171	国際出願日 (日.月.年) 09.04.2004
出願人 (氏名又は名称) 株式会社 興研	
しない旨の決定及び国際調査機関の見解書をこの送 3. 法施行規則第44条 (PCT規則40.2) に規定する記の点を通知する。 異議の申立てと当該異議についての決定を、そっ送付することを求める出願人の請求とともに当該異議についての決定は、まだ行われていな 4. 今後の手続: 出願人は次の点に注意すること。 優先日から18月経過後、国際出願は国際事務局にきは、国際出願又的優先権の主張の取下げの通知がP(国際公開の事務的な準備が完了する前に国際事務局にいくつかの指定官庁については、出願人が国内段階で)延期することを望むときは、優先日から19月份うでなければ、出願人はそれらの指定官庁に対して優取らなければならない。 その他の指定官庁については、19月以内に国際予さらに遅い) 期限が適用される。	できる(PCT規則46参照)。 D送付の日から2月である。 Bureau of WIPO lombettes vitzerland 1-22)740.14.35 一ること。 E2項 (PCT17条(2)(a))の規定による国際調査報告を作成を付書とともに送付することを、出願人に通知する。 D追加手数料の納付に対する異議の申立てに関して、出願人に下での異議の申し立てと当該異議についての決定の両方を指定官庁に、国際事務局へ送付した。 E2、以下の表にしたい出願人に通知する。 E2、以下の表に、決定されしだい出願人に通知する。 E3、以下の表に、決定されしだい出願人に通知する。 E3、以下の表に、表に、決定されしたいは、出願人が公開の延期を望むと E4、以下の表に、表に、表に、表に、表に、表に、表に、表に、表に、表に、表に、表に、表に、表
名称及びあて名 日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915	権限のある職員 特 許 庁 長 官
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3256

様式PCT/ISA/220

(2004年1月)

(添付用紙を参照)

注意

- 1. 国際調査報告の発送日から起算する条約第19条(1)及び規則46. 1に従う国際事務局への補正期間に注意してください。
- 2. 条約22条(2) に規定する期間に注意してください。
- 3. 文献の写しの請求について

国際調査報告に記載した文献の複写

特許庁にこれらの引用文献の写しを請求することもできますが、独立行政法人工 業所有権総合情報館(特許庁庁舎2階)で公報類の閲覧・複写および公報以外の 文献複写等の取り扱いをしています。

〔担当及び照会先〕

〒100-0013 東京都千代田区霞が関3丁目4番3号(特許庁庁舎2階) 独立行政法人工業所有権総合情報館

【公 報 類】 閲覧部 TEL 03-3581-1101 内線3811~2 【公報以外】 資料部 TEL 03-3581-1101 内線3831~3

また、(財)日本特許情報機構でも取り扱いをしています。これらの引用文献の複写を請求する場合は下記の点に注意してください。

[申込方法]

- (1)特許(実用新案・意匠)公報については、下記の点を明記してください。 〇特許・実用新案及び意匠の種類
 - ○出願公告又は出願公開の年次及び番号(又は特許番号、登録番号)
 - ○必要部数
- (2) 公報以外の文献の場合は、下記の点に注意してください。 〇国際調査報告の写しを添付してください(返却します)。

〔申込み及び照会先〕

〒135-0016 東京都江東区東陽4-1-7 佐藤ビル 財団法人 日本特許情報機構 情報処理部業務課 TEL 03-3508-2313

注意 特許庁に対して文献の写しの請求をすることができる期間は、国際出願日から7年です。

様式PCT/ISA/220の備考

この備考は、PCT19条の規定に基づく補正書の提出に関する基本的な指示を与えるためのものである。この備考は特 許協力条約並びにこの条約に基づく規則及び実施細則の規定に基づいている。この備考とそれらの規定とが相違する場合に は、後者が適用される。詳細な情報については、WIPOの出版物であるPCT出願人の手引も参照すること。

PCT19条の規定に基づく補正書の提出に関する指示

出願人は、国際調査報告及び国際調査機関の見解書を受領した後、国際出願の請求の範囲を補正する機会が一回ある。しかし、国際出願のすべての部分(請求の範囲、明細書及び図面)が、国際予備審査の手続においても補正できるもので、例えば出願人が仮保護のために補正書を公開することを希望する場合又は国際公開前に請求の範囲を補正する別の理由がある場合を除き、通常PCT19条の規定に基づく補正書を提出する必要はないことを強調しておく。さらに、仮保護は一部の国のみで与えられるだけであることも強調しておく(PCT出願人の手引、附録B1及びB2参照)。

補正の対象となるもの

a'.

PCT19条の規定により請求の範囲のみ補正することができる。

国際段階においてPCT34条の規定に基づく国際予備審査の手続きにおいて請求の範囲を(更に)補正することができる.

明細書及び図面は、PCT34条の規定に基づく国際予備審査の手続においてのみ補正することができる。

国内段階に移行する際、PCT28条(又はPCT41条)の規定により、国際出願のすべての部分を補正することができる。

いつ

国際調査報告の送付の日から2月又は優先日から16月の内どちらか遅く満了するほうの期間内。しかし、その期間の満了後であっても国際公開の技術的な準備の完了前に国際事務局が補正を受領した場合には、その補正書は、期間内に受理されたものとみなすことを強調しておく(PCT規則46.1)。

補正書を提出すべきところ

補正書は、国際事務局のみに提出でき、受理官庁又は国際調査機関には提出してはいけない (PCT規則46.2)。 国際予備審査の請求書を提出した/する場合については、以下を参照すること。

どのように

1以上の請求の範囲の削除、1以上の新たな請求の範囲の追加、又は1以上の請求の範囲の記載の補正による。 差替え用紙は、補正の結果、出願当初の用紙と相違する請求の範囲の各用紙毎に提出する。

差替え用紙に記載されているすべての請求の範囲には、アラビア数字を付さなければならない。請求の範囲を削除する場合、その他の請求の範囲の番号を付け直す必要はない。請求の範囲の番号を付け直す場合には、連続番号で付け直さなければならない(PCT実施細則第205号(b))。

補正は国際公開の言語で行う。

補正書にどのような書類を添付しなければならないか

書簡 (PCT実施細則第205号(b))

補正書には書簡を添付しなければならない。

書簡は国際出願及び補正された請求の範囲とともに公開されることはない。これを「PCT19条(1)に規定する説明書」と混同してはならない (「PCT19条(1)に規定する説明書」については、以下を参照)。

書簡は、英語又は仏語を選択しなければならない。ただし、国際出願の言語が英語の場合、書簡は英語で、仏語の場合、書簡は仏語で記載しなければならない。

書簡には、出願時の請求の範囲と補正された請求の範囲との相違について表示しなければならない。特に、国際出願に記載した各請求の範囲との関連で次の表示 (2以上の請求の範囲についての同一の表示する場合は、まとめることができる。) をしなければならない。

- (i) この請求の範囲は変更しない。
- (ii) この請求の範囲は削除する。
- (iii) この請求の範囲は追加である。
- (iv) この請求の範囲は出願時の1以上の請求の範囲と差し替える。
- (v) この請求の範囲は出願時の請求の範囲の分割の結果である。

様式PCT/ISA/220の備考(続き)

次に、添付する書簡中での、補正についての説明の例を示す。

- 1. [請求の範囲の一部の補正によって請求の範囲の項数が48から51になった場合]: "請求の範囲1-29、31、32、34、35、37-48項は、同じ番号のもとに補正された請求の範囲と置き換えられた。請求の範囲30、33及び36項は変更なし。新たに請求の範囲49-51項が追加された。"
- (請求の範囲の全部の補正によって請求の範囲の項数が15から11になった場合]:
 "請求の範囲1-15項は、補正された請求の範囲1-11項に置き換えられた。"
- 3. [原請求の範囲の項数が14で、補正が一部の請求の範囲の削除と新たな請求の範囲の追加を含む場合]: "請求の範囲1-6及び14項は変更なし。請求の範囲7-13は削除。新たに請求の範囲15、16及び17項 を追加。"又は
 - "請求の範囲 7-13 は削除。新たに請求の範囲 15 、 16 及び 17 項を追加。その他の全ての請求の範囲は変更なし。"
- 4. [各種の補正がある場合]:

A's

"請求の範囲1-10項は変更なし。請求の範囲11-13、18及び19項は削除。請求の範囲14、15及び 16項は補正された請求の範囲14項に置き換えられた。請求の範囲17項は補正された請求の範囲15、16及び17項に分割された。新たに請求の範囲20及び21項が追加された。"

"PCT19条(1)の規定に基づく説明書" (PCT規則46.4)

補正書には、補正並びにその補正が明細書及び図面に与える影響についての説明書を提出することができる(明細書及び図面はPCT19条(1)の規定に基づいては補正できない)。

説明書は、国際出願及び補正された請求の範囲とともに公開される。

説明書は、国際公開の言語で作成しなければならない。

説明書は、簡潔でなければならず、英語の場合又は英語に翻訳した場合に500語を越えてはならない。

説明書は、出願時の請求の範囲と補正された請求の範囲との相違を示す書簡と混同してはならない。説明書を、その書簡に代えることはできない。説明書は別紙で提出しなければならず、見出しを付すものとし、その見出しは"PCT19条(1)の規定に基づく説明書"の語句を用いることが望ましい。

説明書には、国際調査報告又は国際調査報告に列記された文献との関連性に関して、これらを誹謗する意見を記載して はならない。国際調査報告に列記された特定の請求の範囲に関連する文献についての言及は、当該請求の範囲の補正に 関してのみ行うことができる。

国際予備審査の請求書が提出されている場合

PCT19条の規定に基づく補正書及び添付する説明書の提出の時に国際予備審査の請求書が既に提出されている場合には、出顧人は、補正書(及び説明書)を国際事務局に提出すると同時にその写し及び必要な場合、その翻訳文を国際予備審査機関にも提出することが望ましい(PCT規則55.3(a)、62.2の第1文を参照)。詳細は国際予備審査請求書(PCT/IPEA/401)の注意書参照。

国際予備審査の請求がされた場合は、見解書を作成した国際調査機関が国際予備審査機関としては行動しないという特定の場合を除いて、国際調査機関の見解書は国際予備審査機関の見解書とみなされる。この場合、様式PCT/ISA/220の送付日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる(PCT規則43の2.1(c))。

国内段階に移行するための国際出願の翻訳に関して

国内段階に移行する際、PCT19条の規定に基づいて補正された請求の範囲の翻訳を出願時の請求の範囲の翻訳の代わりに又は追加して、指定官庁/選択官庁に提出しなければならないこともあるので、出願人は注意されたい。

指定官庁/選択官庁の詳細な要求については、PCT出願人の手引きの第Ⅱ巻を参照。



国際調査報告

(法第8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 MAK0-15PCT	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。						
国際出願番号 PCT/JP2004/005171 国際出願日 (日.月.年) 09.04.2004 (日.月.年) 08.07.2003							
出願人 (氏名又は名称) 株式会社 興研							
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。							
この国際調査報告は、全部で3	_ ページである。						
この調査報告に引用された先行技	術文献の写しも添付されている。						
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 □ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。							
D. [_] この国際田願は、メクレオ・	チド又はアミノ酸配列を含んでいる(第	511関参照)。					
2. 請求の範囲の一部の調査が	できない(第Ⅱ欄参照)。						
3. 異明の単一性が欠如してい	る(第Ⅲ欄参照)。	·					
4. 発明の名称は X 出願人が提出したものを承認する。							
次に;	示すように国際調査機関が作成した。						
5. 要約は 🗓 🗓 出願							
	欄に示されているように、法施行規則第	第47条 (PCT規則38.2(b)) の規定により 国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ きる。					
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は 第 <u>6</u> 図とする。 X 出	、 出願人が示したとおりである。						
出願人は図を示さなかったので、国際調査機関が選択した。							
本図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。							
b 要約とともに公表される図はない。							
·							

様式PCT/ISA/210 (第1ページ) (2004年1月)

	する分野の分類(国際特許分類(IPC))		
Int.	C1' G01R 31/00	·	
<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>			
B. 調査を行	った分野	•	•
	小限資料(国際特許分類(IPC))		
	C1' G01R 31/00 , G01R	31/34 , H01C 1/00	
貴小間交兆!!! め	の資料で調査を行った分野に含まれるもの		
	公報 1922-1996年		•
	R	•	
日本国実用新築	登録公報 1996-2004年		
日本国登録実用	と登録公報 1996-2004年 用新案公報 1994-2004年		
		surely to mark	
国際調査で使用	した電子データベース(データベースの名称、	調査に使用した用語)	
	と認められる文献		C and the second
引用文献の	コロルセケ ひょき かっかご け用生 しゅう	・もは、この間はより放立へまっ	関連する
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連すると		請求の範囲の番号
A	WO 01/40817 A1 (株式	式会社辰巳菱機)	1 - 4 2
	2001.06.07,全文,全図		
	& TW 480341 B & 0	CA 2360817 A	
	& AU 6315000 A &		
1.	& BR 7931 A & EP		
1	& CN 1339113 T		
•	a 51, 1005110 1		
			1
	A Description of the second of		 67.2.45 T
<u> X </u> C欄の続き	にも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関する別	粃を参照。
* 引用文献の		の日の後に公表された文献	
4	ロップラッ 『のある文献ではなく、一般的技術水準を示す』		された文献であって
₹0	The state of the s	出願と矛盾するものではなく、	
「E」国際出願	負日前の出願または特許であるが、国際出願日	の理解のために引用するもの	
	表されたもの	「X」特に関連のある文献であって、	
	張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行	の新規性又は進歩性がないと考え	
1	は他の特別な理由を確立するために引用する	「Y」特に関連のある文献であって、	
	‼由を付す) ∶る開示、使用、展示等に言及する文献	上の文献との、当業者にとって! よって進歩性がないと考えられる	
	、の開示、使用、展示等に言及する又献 負日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願	よって進歩性かないと考えられた 「&」同一パテントファミリー文献	2 DV
	TEDU C、 A と及りITE・ノ 上版・ノ 色味 C る S 山野	- C. 10 - / C 1 - / C / AM	
国際調査を完了	した日	国際調査報告の発送日 クフ フ つ	004
	12.07.2004	国際調金報告の発送日 27.7.2	.004
	の名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員)	2 S 8 2 0 3
1	国特許庁(ISA/JP) 『便楽品100~8015	下中 義之	
	『便番号100−8915 『千代田区霞が関三丁目4番3号	 電話番号 03-3581-1101	内絶 3956
果	P I IV山 P 限ル・関ニ J 日 4 倒 3 万	电印度な ひろーろうのエーエエリエ	rangs 3 4 3 0

関連すると認められる文献	
 引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
日本国実用新案登録出願62-170020号(日本国実用新案登録出願公開1-74569号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を撮影したマイクロフイルム(大明電話工業株式会社)1989.05.19,全文,全図(ファミリーなし)	1-42
日本国実用新案登録出願56-70524号(日本国実用新案登録出願公開57-183701号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を撮影したマイクロフイルム(日立プラント建設株式会社)1982.11.20,全文,全図(ファミリーなし)	1-42
JP 2000-19231 A (株式会社辰巳菱機) 2000.01.21,全文,全図 (ファミリーなし)	1-42
JP 6-34725 A (株式会社辰巳菱機) 1994.02.10,全文,全図 (ファミリーなし)	1-42
JP 9-15307 A (株式会社辰巳菱機) 1997.01.17,全文,全図(ファミリーなし)	1-42
	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示 日本国実用新案登録出願62-170020号(日本国実用新案登録出願公開1-74569号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を撮影したマイクロフイルム(大明電話工業株式会社)1989.05.19,全文,全図(ファミリーなし) 日本国実用新案登録出願56-70524号(日本国実用新案登録出願公開57-183701号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を撮影したマイクロフイルム(日立プラント建設株式会社)1982.11.20,全文,全図(ファミリーなし) JP 2000-19231 A(株式会社辰巳菱機)2000.01.21,全文,全図(ファミリーなし) JP 6-34725 A(株式会社辰巳菱機)1994.02.10,全文,全図(ファミリーなし) JP 9-15307 A(株式会社辰巳菱機)

発信人 日本国特許庁 (国際調金成関)

出願人代理人 菅 隆彦	
· 	
あて名	D.O.W.
〒 104-0032 日本国東京都中央区八丁堀 3 - 1 7 - 1 6 - 2 0 1 セントラル京橋	PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) 「PCT規則43の2.1)
	発送日 (日.月.年) 27. 7. 2004
出願人又は代理人 の書類記号 MAKO-15PCT	今後の手続きについては、下記2を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP2004/005171 国際出願日 (日.月.年) 09.0	優先日 (日.月.年) 08.07.2003
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' GO1R 31/00	
出願人 (氏名又は名称) 株式会社 興研	
1. この見解書は次の内容を含む。	E性についての見解の不作成 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、
	査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ 解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。
	なされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か 期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 。
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照す	ること。
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参	照すること。
見解書を作成した日	

 見解書を作成した日
 12.07.2004

 名称及びあて先
 日本国特許庁 (ISA/JP)
 特許庁審査官 (権限のある職員)
 2S 8203

 野便番号100-8915
 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号
 電話番号 03-3581-1101 内線 3256

様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)



第Ⅰ欄	見解の基礎								
1. 20)見解書は、「	下記に示	す場合を除くほれ	い、国際出願の)言語を基礎 &	として作成され	た。		
	この見解書は それは国際調		また。 Pに提出された P	語による翻訳3 CT規則12.3)言語である。		
)国際出願で開 下に基づき見角		かつ請求の範囲に 成した。	こ係る発明にオ	「可欠なヌク۱	レオチド又はア	「ミノ酸配列に	関して、	
a. タ	マイプ		配列表						•
		·	配列表に関連す	るテーブル					
b. 7	フォーマット		書面						
			コンピュータ読	み取り可能な	形式				
c. 批	是出時期		出願時の国際出	願に含まれる					
			この国際出願と	共にコンピュ	ータ読み取り	可能な形式に	より提出された	=	
	•		出願後に、調査	のために、こ	の国際調査機	関に提出され	た		
3.			配列表に関連す 出した配列と同-						
4. 補足	2意見:	٠							
		,							
			٠.						
						-			
								٠	



国際出願番号 PCT/JP2004/005171

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明

1.	見解
• •	74157

 新規性(N)
 請求の範囲
 1-42
 有

 進歩性(IS)
 請求の範囲
 1-42
 有

 産業上の利用可能性(IA)
 請求の範囲
 1-42
 有

2. 文献及び説明

文献1:WO 01/40817 A1 (株式会社辰巳菱機), 2001.06.07

請求の範囲

文献2:日本国実用新案登録出願62-170020号(日本国実用新案登録出願

公開1-74569号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を撮影したマイクロフイルム(大明電話工業株式会社)、1989.05.19

文献3:日本国実用新案登録出願56-70524号(日本国実用新案登録出願公

開57-183701号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を撮影

したマイクロフイルム(日立プラント建設株式会社)、

1982.11.20

文献4: JP 2000-19231 A (株式会社辰巳菱機),

2000.01.21

文献 5: JP 6-34725 A (株式会社辰巳菱機), 1994.02.10

文献 6: JP 9-15307 A (株式会社辰巳菱機), 1997.01.17

請求の範囲1-42

請求の範囲1-42に係る発明は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。

発信人 日本国特許庁 (国際調金級関)

g ki f

出願人代理人 菅 隆彦	
様あて名	PCT
〒 104-0032 日本国東京都中央区八丁堀 3-17-16-201 セントラル京橋	先 _の 調査等の結果の利用状況に関する通知書
	(法施行規則第50条) [PCT規則16.3及び41.1]
	発送日 (日. 月. 年) 27. 7. 2004
出願人又は代理人 の書類記号 MAK0-15PCT	通知
国際出願番号 PCT/JP2004 /005171	国際出願日 (日.月.年) 09.04.2004
出願人 (氏名又は名称) 株式会社 興研	

先の国際出願又は願書に表示された国内出願の出願番号					
PCT/JP /					
x 特願 2003 - 193358					
□ 実願 -					
利用状況					
1. □ 先の調査等の結果の相当部分を利用することができる。					
2. 🗵 上記1に該当しない。					
·					

 名称及びあて名
 権限のある職員

 日本国特許庁 (ISA/JP)
 特 許 庁 長 宮

 郵便番号100-8915
 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号
 電話番号 03-3581-1101 内線 3256

様式/番外2 (2003年10月)

This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

BLACK BORDERS

IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES

FADED TEXT OR DRAWING

BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING

SKEWED/SLANTED IMAGES

COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS

GRAY SCALE DOCUMENTS

LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT

REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

OTHER:

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.